

建築音響研究会

委員長 阪上 公博
副委員長 羽入 敏樹, 池上 雅之
幹事 豊田 恵美, 豊田 政弘, 矢入 幹記
幹事補佐 星 和磨

■プログラム

日時 平成 23 年 7 月 15 日 (金) 13:30~17:30
場所 キャンパスポート大阪 (世話役: 関西大学 豊田先生)
〒530-0001 大阪市北区梅田 1-2-2-400 大阪駅前第 2 ビル 4 階
(JR 大阪駅より徒歩 4 分または JR 東西線北新地駅より徒歩 1 分)
アクセス情報: <http://www.consortium-osaka.gr.jp/about/access.html>

共催 電気音響研究会、電子情報通信学会応用音響研究会
参加費 無料 (事前申込不要)
資料代 1,000 円 (建築音響研究会の年間購読会員の方は無料)
議題 —— 音場計測・解析, アクティブ・コントロール, 一般 ——
—— 13:30~14:30 ——

1. 時間領域有限差分法を用いた振動音響連成解析
○豊田政弘 (関西大)・高橋大弐 (京大)・河井康人 (関西大)
2. フィードフォワード制御の制御領域拡大に関する 2, 3 の考察
○矢入幹記・古賀貴士・峯村敦雄 (鹿島技研)

--- 休憩 (15 分) ---

—— 14:45~16:15 ——

3. 円周アレイからの瞬時波源推定逆問題の直接代数解法と検証実験
○安藤 繁 (東大)
4. 教師あり非負値行列因子分解による目的楽器音信号の抽出
○八木浩介・猿渡 洋・鹿野清宏 (奈良先端大)・近藤多伸・高橋 祐 (ヤマハ)
5. 変調伝達関数の概念に基づいた音声伝達指標のブラインド推定法の検討
○鶴木祐史・池田友洋・宮内良太・赤木正人 (北陸先端大)

--- 休憩 (15 分) ---

—— 16:30~17:30 ——

6. 線形予測フィルタを導入した Modified-Error Filtered-x アルゴリズムの検討
○奥野真也・梶川嘉延 (関西大)
 7. 境界音場制御の原理に基づく三次元音場再現システムと
その逆フィルタ設計時の正則化パラメータ決定方法
○李 容子・伊勢史郎 (京大)
- ・研究会終了後、懇親会を予定しています。

☆研究会の中止・延期・変更の場合

やむを得ない理由により、研究会の中止・延期・プログラムの変更となる場合があります。その際は建築音響研究会のメーリングリストを連絡手段としてお知らせしますので、来場予定の方はお手数ですが下記 URL からメーリングリストの登録をお願いします。

☆建築音響研究会の今後の開催予定 [] 内発表申込/原稿締切日
・8月2日(火) キャンパスプラザ京都(京都) テーマ:一般

[6月22日(水)/7月19日(火)]

☆建築音響研究会の情報は、右記のホームページをご覧ください。 <http://www.soc.nii.ac.jp/asj/AA/index.html>

また建築音響メーリングリストでも適宜情報を発信しています。 <http://www.asj.gr.jp/link-ml/asj-ml-aaml.html>

☆建築音響研究会の発表申込・問合せ先

豊田 恵美 (小林理研) Tel:042-321-2841, E-mail:toyoda@kobayasi-riken.or.jp
豊田 政弘 (関西大学) Tel:06-6368-1121, E-mail:toyoda@kansai-u.ac.jp
矢入 幹記 (鹿島建設) Tel:0424-89-7123, E-mail:yairi@kajima.com